

DOLNE USZCZELNIENIE DO BRAM PRZEMYSŁOWYCH

Szanowny Kliencie,

przedstawiamy nowe rozwiązanie dolnego uszczelnienia do bram przemysłowych. W współpracy z dostawcą oraz dzięki naszemu doświadczeniu osiągnęliśmy doskonałe wyniki we wszystkich kluczowych właściwościach produktu. Dowodem tego są najwyższe oceny osiągnięte podczas certyfikacji. Nowe rozwiązanie znacząco przekracza wymagania norm europejskich w zakresie sił oddziałujących podczas zderzenia z przeszkodą, dzięki czemu minimalizuje szkody na mieniu lub obrażenia ciała.

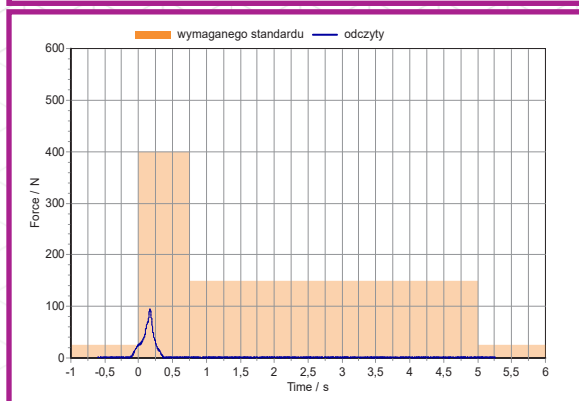
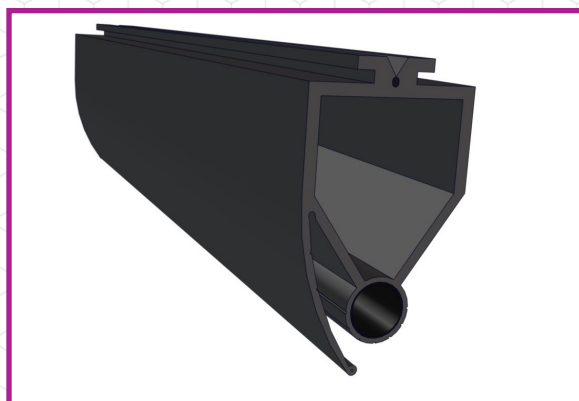
Całe uszczelnienie zostało wykonane z elastomeru termoplastycznego (TPE), który łączy najlepsze właściwości elastomerów i tworzyw termoplastycznych. Jego właściwości funkcjonalne nie ulegają zmianie podczas zmiany temperatury czy promieniowania UV. Zastosowane materiały ponadto w pełni nadają się do recyklingu i nie zanieczyszczają środowiska. Z konstrukcyjnego punktu widzenia uszczelnienie składa się z dwóch komór, profilu uszczelniającego i profilu „T”.

Duża górna komora zapewnia przestrzeń do deformacji uszczelnienia podczas kontaktu z przeszkodą i równocześnie umożliwia łatwą instalację okablowania elementów bezpieczeństwa.

Mniejsza dolna komora służy do montażu listwy optycznej lub pneumatycznej. Wewnątrz jest pokryta warstwą odbłaskową EVA zapewniającą optymalne przeniesienie promieni podczerwieni elementów optycznych. Dzięki takiej konstrukcji udało nam się osiągnąć równowagę w funkcjonalności bramy o dowolnych wymiarach.

Profil uszczelniający jest umieszczony na zewnętrznej stronie. Czysty design podkreśla ogólny wygląd bramy i zapewnia jej całkowite uszczelnienie. Dzięki temu straty ciepła są zmniejszone do minimum.

Wygląd nowego rodzaju uszczelnienia nieznacznie różni się od obecnego. Patrząc na dwie bramy stojące obok siebie z różną uszczelką, można zauważyć małe różnice optyczne. Należy wziąć je pod uwagę w przypadku dostaw części zamiennych.



stary rodzaj uszczelnienia (materiał EPDM)
BAAN kod: T09-020-20-0008



nowy rodzaj uszczelnienia
BAAN kod: T09-020-20-0014

